

3 ثانوي

إجابات التدريبات العامة

والاختبار الشامل



* ملحوظة

النماذج التجريبية وامتحان آخر العام 2021

أجب بنفسك

الفصل الأول

تدريب 1

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (ب) ١ |
| (ب) ٤ | (ج) ٣ |
| (ب) ٦ | (ج) ٥ |
| (ج) ٨ | (أ) ٧ |
| (ب) ١٠ | (د) ٩ |
| (د) ١٢ | (ب) ١١ |
| (ج) ١٤ | (د) ١٣ |
| (ج) ١٦ | (د) ١٥ |
| (ب) ١٨ | (ب) ١٧ |
| (ج) ٢٠ | (ب) ١٩ |
| (ب) ٢٢ | (ب) ٢١ |
| (أ) ٢٤ | (ج) ٢٣ |
| (ج) ٢٦ | (ب) ٢٥ |
| (د) ٢٨ | (ج) ٢٧ |
| (د) ٣٠ | (ج) ٢٩ |
| (ج) ٣٢ | (ب) ٣١ |
| (ج) ٣٤ | (ج) ٣٣ |
| (ج) ٣٦ | (ج) ٣٥ |
| (ب) ٣٨ | (أ) ٣٧ |
| (د) ٣٠ | (ج) ٣٩ |
| (د) ٣٢ | (ب) ٣١ |
| (ج) ٣٤ | (ب) ٣٣ |
| (ب) ٣٦ | (ب) ٣٥ |
| (د) ٣٨ | (ج) ٣٧ |
| (ب) ٤٠ | (ج) ٣٩ |

تدريب 2

- | | |
|-------|-------|
| (أ) ٢ | (د) ١ |
| (ج) ٤ | (ب) ٣ |
| (ب) ٦ | (ب) ٥ |
| (ب) ٨ | (ج) ٧ |

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٩ | (ب) ١٠ |
| (ج) ١١ | (ج) ١٢ |
| (أ) ١٣ | (د) ١٤ |
| (ج) ١٥ | (ب) ١٦ |
| (ج) ١٧ | (ب) ١٨ |
| (ج) ١٩ | (ب) ٢٠ |
| (د) ٢١ | (ب) ٢٢ |
| (ج) ٢٣ | (ج) ٢٤ |
| (د) ٢٥ | (ج) ٢٦ |
| (أ) ٢٧ | (أ) ٢٨ |
| (ج) ٢٩ | (ب) ٣٠ |
| (ب) ٣١ | (ج) ٣٢ |
| (ج) ٣٣ | (ج) ٣٤ |
| (ج) ٣٥ | |

تدريب 3

- | | |
|--------|--------|
| (أ) ١ | (ب) ٢ |
| (ج) ٣ | (ج) ٤ |
| (أ) ٥ | (ج) ٦ |
| (ب) ٧ | (د) ٨ |
| (ب) ٩ | (د) ١٠ |
| (ج) ١١ | (ج) ١٢ |
| (د) ١٣ | (أ) ١٤ |
| (ج) ١٥ | (ج) ١٦ |
| (ج) ١٧ | (ج) ١٨ |
| (أ) ١٩ | (ب) ٢٠ |
| (ب) ٢١ | (د) ٢٢ |
| (ج) ٢٣ | (ب) ٢٤ |
| (ب) ٢٥ | (ج) ٢٦ |

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢٧ | (ج) ٢٨ |
| (ب) ٢٩ | (د) ٣٠ |

الاختبار الشامل

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ١ | (ج) ٢ |
| (د) ٣ | (ج) ٤ |
| (د) ٥ | (أ) ٦ |
| (ب) ٧ | (ب) ٨ |
| (ب) ٩ | (ب) ١٠ |
| (ج) ١١ | (د) ١٢ |
| (ج) ١٣ | (د) ١٤ |
| (ج) ١٥ | (أ) ١٦ |
| (د) ١٧ | (ج) ١٨ |
| (د) ١٩ | (د) ٢٠ |
| (أ) ٢١ | (ج) ٢٢ |
| (د) ٢٣ | (ب) ٢٤ |
| (ج) ٢٥ | (ب) ٢٦ |
| (ج) ٢٧ | (ب) ٢٨ |
| (د) ٢٩ | (ج) ٣٠ |
| (ب) ٣١ | (ب) ٣٢ |
| (د) ٣٣ | (ب) ٣٤ |
| (ج) ٣٥ | (ج) ٣٦ |
| (ج) ٣٧ | (ج) ٣٨ |
| (ب) ٣٩ | () ٤٠ |



- | | |
|--------|--------|
| (ب) ١٠ | (ج) ٩ |
| (أ) ١٢ | (د) ١١ |
| (ج) ١٤ | (ج) ١٣ |
| (أ) ١٦ | (د) ١٥ |
| (ج) ١٨ | (ب) ١٧ |
| (أ) ٢٠ | (ب) ١٩ |
| (ج) ٢٢ | (د) ٢١ |
| (ج) ٢٤ | (ب) ٢٣ |
| (أ) ٢٦ | (د) ٢٥ |
| (ب) ٢٨ | (أ) ٢٧ |
| | (د) ٢٩ |

٥ تدريب

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (ب) ١ |
| (ج) ٤ | (ب) ٣ |
| (أ) ٦ | (د) ٥ |
| (أ) ٨ | (ب) ٧ |
| (ب) ١٠ | (ج) ٩ |
| (أ) ١٢ | (ب) ١١ |
| (د) ١٤ | (ج) ١٣ |
| (ب) ١٦ | (ج) ١٥ |
| (ج) ١٨ | (د) ١٧ |
| (ج) ٢٠ | (ب) ١٩ |
| (ب) ٢٢ | (ب) ٢١ |
| (ج) ٢٤ | (ب) ٢٣ |
| (ب) ٢٦ | (أ) ٢٥ |
| (ب) ٢٨ | (ب) ٢٧ |
| (د) ٣٠ | (ج) ٢٩ |

- | | |
|--------|--------|
| (د) ٢٠ | (أ) ١٩ |
| (ج) ٢٢ | (ب) ٢١ |
| (ب) ٢٤ | (ب) ٢٣ |
| (ج) ٢٦ | (ب) ٢٥ |
| (ج) ٢٨ | (ب) ٢٧ |
| (ب) ٣٠ | (ج) ٢٩ |

٣ تدريب

- | | |
|--------|--------|
| (د) ٢ | (ب) ١ |
| (ج) ٤ | (د) ٣ |
| (ب) ٦ | (ب) ٥ |
| (ج) ٨ | (أ) ٧ |
| (ج) ١٠ | (ب) ٩ |
| (ج) ١٢ | (ب) ١١ |
| (ج) ١٤ | (ب) ١٣ |
| (ب) ١٦ | (ج) ١٥ |
| (أ) ١٨ | (أ) ١٧ |
| (أ) ٢٠ | (ج) ١٩ |
| (ج) ٢٢ | (د) ٢١ |
| (ج) ٢٤ | (أ) ٢٣ |
| (ب) ٢٦ | (د) ٢٥ |
| (ب) ٢٨ | (د) ٢٧ |
| (ب) ٣٠ | (ب) ٢٩ |

٤ تدريب

- | | |
|-------|-------|
| (د) ٢ | (ب) ١ |
| (ب) ٤ | (ج) ٣ |
| (أ) ٦ | (ج) ٥ |
| (ج) ٨ | (ب) ٧ |

الفصل الثاني

١ تدريب

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (ب) ١ |
| (ج) ٤ | (ج) ٣ |
| (ج) ٦ | (د) ٥ |
| (ب) ٨ | (أ) ٧ |
| (ب) ١٠ | (د) ٩ |
| (ب) ١٢ | (أ) ١١ |
| (ب) ١٤ | (ب) ١٣ |
| (ب) ١٦ | (ب) ١٥ |
| (أ) ١٨ | (ب) ١٧ |
| (أ) ٢٠ | (ج) ١٩ |
| (ج) ٢٢ | (ب) ٢١ |
| (ج) ٢٤ | (د) ٢٣ |
| (ب) ٢٦ | (ب) ٢٥ |
| (ب) ٢٨ | (أ) ٢٧ |
| (د) ٣٠ | (أ) ٢٩ |

٢ تدريب

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (ب) ١ |
| (ب) ٤ | (د) ٣ |
| (د) ٦ | (أ) ٥ |
| (أ) ٨ | (أ) ٧ |
| (ب) ١٠ | (ج) ٩ |
| (ج) ١٢ | (ب) ١١ |
| (ب) ١٤ | (ب) ١٣ |
| (ج) ١٦ | (ج) ١٥ |
| (ب) ١٨ | (ج) ١٧ |

تدريب 6

- | | |
|--------|--------|
| ١ (ج) | ٢ (أ) |
| ٣ (ج) | ٤ (أ) |
| ٥ (ب) | ٦ (د) |
| ٧ (أ) | ٨ (أ) |
| ٩ (ب) | ١٠ (د) |
| ١١ (د) | ١٢ (ج) |
| ١٣ (د) | ١٤ (ج) |
| ١٥ (ج) | ١٦ (أ) |
| ١٧ (ب) | ١٨ (ب) |
| ١٩ (ب) | ٢٠ (ب) |
| ٢١ (ب) | ٢٢ (د) |
| ٢٣ (ب) | ٢٤ (أ) |
| ٢٥ (أ) | ٢٦ (أ) |
| ٢٧ (ب) | ٢٨ (ج) |
| ٢٩ (د) | ٣٠ (أ) |

الاختبار الشامل

- | | |
|--------|--------|
| ١ (ب) | ٢ (أ) |
| ٣ (أ) | ٤ (ج) |
| ٥ (د) | ٦ (ب) |
| ٧ (ب) | ٨ (ج) |
| ٩ (ب) | ١٠ (ج) |
| ١١ (ب) | ١٢ (د) |
| ١٣ (أ) | ١٤ (ج) |
| ١٥ (ج) | ١٦ (ب) |
| ١٧ (ب) | ١٨ (ج) |
| ١٩ (ب) | ٢٠ (ب) |
| ٢١ (ج) | ٢٢ (ب) |

- | | |
|--------|--------|
| ٣٣ (ب) | ٣٤ (ج) |
| ٣٥ (ب) | ٣٦ (ب) |
| ٣٧ (أ) | ٣٨ (ب) |
| ٣٩ (د) | ٤٠ (د) |
| ٣١ (د) | ٣٢ (ب) |
| ٣٣ (ب) | ٣٤ (ب) |
| ٣٥ (د) | ٣٦ (د) |
| ٣٧ (ب) | ٣٨ (أ) |
| ٣٩ (أ) | ٤٠ (ب) |

الفصل الثالث

تدريب 1

- | | |
|--------|--------|
| ١ (ب) | ٢ (ب) |
| ٣ (ب) | ٤ (أ) |
| ٥ (ب) | ٦ (ب) |
| ٧ (ج) | ٨ (ج) |
| ٩ (أ) | ١٠ (د) |
| ١١ (د) | ١٢ (د) |
| ١٣ (ب) | ١٤ (ج) |
| ١٥ (د) | ١٦ (ب) |
| ١٧ (أ) | ١٨ (ج) |
| ١٩ (د) | ٢٠ (ب) |
| ٢١ (ب) | ٢٢ (ب) |
| ٢٣ (ج) | ٢٤ (ج) |
| ٢٥ (ب) | ٢٦ (ب) |
| ٢٧ (ب) | ٢٨ (ب) |
| ٢٩ (ج) | ٣٠ (ب) |
| ٣١ (ج) | ٣٢ (د) |

- | | |
|--------|--------|
| ٣٣ (ب) | ٣٤ (ج) |
| ٣٥ (د) | ٣٦ (ب) |
| ٣٧ (د) | ٣٨ (ب) |
| ٣٩ (ج) | ٤٠ (ب) |

تدريب 2

- | | |
|--------|--------|
| ١ (ج) | ٢ (ج) |
| ٣ (أ) | ٤ (أ) |
| ٥ (ب) | ٦ (د) |
| ٧ (ب) | ٨ (ج) |
| ٩ (ج) | ١٠ (ب) |
| ١١ (د) | ١٢ (د) |
| ١٣ (ب) | ١٤ (ب) |
| ١٥ (ب) | ١٦ (د) |
| ١٧ (د) | ١٨ (ج) |
| ١٩ (ب) | ٢٠ (د) |
| ٢١ (ج) | ٢٢ (ب) |
| ٢٣ (ب) | ٢٤ (أ) |
| ٢٥ (ب) | ٢٦ (أ) |
| ٢٧ (ج) | ٢٨ (أ) |
| ٢٩ (ب) | ٣٠ (ب) |
| ٣١ (ج) | ٣٢ (أ) |
| ٣٣ (ب) | ٣٤ (د) |
| ٣٥ (ب) | ٣٦ (ج) |
| ٣٧ (د) | ٣٨ (د) |
| ٣٩ (ب) | ٤٠ (أ) |



- (ج) ٣٨ (د) ٣٧
(د) ٤٠ (ج) ٣٩

الفصل الرابع

تدريب 1

- (ج) ٢ (ب) ١
(ب) ٤ (ب) ٣
(أ) ٦ (د) ٥
(د) ٨ (د) ٧
(أ) ١٠ (أ) ٩
(ج) ١٢ (ب) ١١
(أ) ١٤ (د) ١٣
(ج) ١٦ (ج) ١٥
(ب) ١٨ (ج) ١٧
(ب) ٢٠ (أ) ١٩
(ج) ٢٢ (ج) ٢١
(أ) ٢٤ (ب) ٢٣
(أ) ٢٦ (ب) ٢٥
(د) ٢٨ (ب) ٢٧
(د) ٣٠ (أ) ٢٩
(أ) ٣٢ (د) ٣١
(أ) ٣٤ (ج) ٣٣
(د) ٣٦ (ج) ٣٥
(أ) ٣٨ (د) ٣٧
(ج) ٤٠ (ب) ٣٩

- (د) ٢٤ (د) ٢٣
(ب) ٢٦ (أ) ٢٥
(ج) ٢٨ (ب) ٢٧
(أ) ٣٠ (أ) ٢٩
(أ) ٣٢ (ب) ٣١
(ب) ٣٤ (ج) ٣٣
(أ) ٣٦ (ب) ٣٥
(ج) ٣٨ (ج) ٣٧
(د) ٤٠ (أ) ٣٩

الاختبار الشامل

- (د) ٢ (ج) ١
(ج) ٤ (ج) ٣
(ب) ٦ (ج) ٥
(ب) ٨ (ج) ٧
(ب) ١٠ (ب) ٩
(د) ١٢ (أ) ١١
(ب) ١٤ (ب) ١٣
(ب) ١٦ (ب) ١٥
(أ) ١٨ (ب) ١٧
(ب) ٢٠ (د) ١٩
(ج) ٢٢ (أ) ٢١
(أ) ٢٤ (ج) ٢٣
(ب) ٢٦ (أ) ٢٥
(د) ٢٨ (د) ٢٧
(ب) ٣٠ (ج) ٢٩
(ب) ٣٢ (ب) ٣١
(د) ٣٤ (ب) ٣٣
(ب) ٣٦ (ب) ٣٥

تدريب 3

- (د) ٢ (ج) ١
(أ) ٤ (د) ٣
(أ) ٦ (ج) ٥
(ج) ٨ (د) ٧
(ب) ١٠ (د) ٩
(ج) ١٢ (ب) ١١
(أ) ١٤ (أ) ١٣
(ج) ١٦ (ج) ١٥
(أ) ١٨ (أ) ١٧
(د) ٢٠ (ب) ١٩
(ج) ٢٢ (د) ٢١
(أ) ٢٤ (د) ٢٣
(د) ٢٦ (أ) ٢٥
(ج) ٢٨ (ب) ٢٧
(ب) ٣٠ (ب) ٢٩

تدريب 4

- (د) ٢ (ب) ١
(ب) ٤ (ج) ٣
(د) ٦ (ج) ٥
(ب) ٨ (ب) ٧
(ج) ١٠ (ب) ٩
(ب) ١٢ (ب) ١١
(أ) ١٤ (د) ١٣
(ب) ١٦ (أ) ١٥
(د) ١٨ (ج) ١٧
(ب) ٢٠ (أ) ١٩
(أ) ٢٢ (أ) ٢١

تدريب 2

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (د) ١ |
| (ب) ٤ | (ج) ٣ |
| (ج) ٦ | (أ) ٥ |
| (أ) ٨ | (ب) ٧ |
| (ج) ١٠ | (ج) ٩ |
| (ب) ١٢ | (ج) ١١ |
| (ج) ١٤ | (ج) ١٣ |
| (ج) ١٦ | (ب) ١٥ |
| (د) ١٨ | (أ) ١٧ |
| (ب) ٢٠ | (ب) ١٩ |
| (د) ٢٢ | (أ) ٢١ |
| (أ) ٢٤ | (ب) ٢٣ |
| (د) ٢٦ | (ج) ٢٥ |
| (د) ٢٨ | (أ) ٢٧ |
| (ب) ٣٠ | (ب) ٢٩ |
| (ج) ٣٢ | (أ) ٣١ |
| (ج) ٣٤ | (ج) ٣٣ |
| (أ) ٣٦ | (د) ٣٥ |
| (أ) ٣٨ | (ب) ٣٧ |
| (أ) ٤٠ | (أ) ٣٩ |

تدريب 3

- | | |
|--------|--------|
| (أ) ٢ | (ج) ١ |
| (ج) ٤ | (د) ٣ |
| (ب) ٦ | (ج) ٥ |
| (ج) ٨ | (ب) ٧ |
| (ب) ١٠ | (ج) ٩ |
| (ب) ١٢ | (ب) ١١ |

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ١٤ | (د) ١٣ |
| (أ) ١٦ | (أ) ١٥ |
| (أ) ١٨ | (ب) ١٧ |
| (ج) ٢٠ | (ج) ١٩ |
| (ب) ٢٢ | (ج) ٢١ |
| (أ) ٢٤ | (د) ٢٣ |
| (ج) ٢٦ | (ج) ٢٥ |
| (د) ٢٨ | (ب) ٢٧ |
| (أ) ٣٠ | (ج) ٢٩ |
| (ب) ٣٢ | (ج) ٣١ |
| (ج) ٣٤ | (د) ٣٣ |
| (ج) ٣٦ | (ب) ٣٥ |
| (ب) ٣٨ | (ج) ٣٧ |
| (ج) ٤٠ | (ج) ٣٩ |

الاختبار الشامل

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (ج) ١ |
| (ب) ٤ | (ج) ٣ |
| (أ) ٦ | (د) ٥ |
| (ب) ٨ | (د) ٧ |
| (ج) ١٠ | (ب) ٩ |
| (ب) ١٢ | (ب) ١١ |
| (د) ١٤ | (ب) ١٣ |
| (ب) ١٦ | (ج) ١٥ |
| (أ) ١٨ | (ب) ١٧ |
| (د) ٢٠ | (ج) ١٩ |
| (ج) ٢٢ | (ج) ٢١ |
| (ب) ٢٤ | (ج) ٢٣ |
| (أ) ٢٦ | (ب) ٢٥ |

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢٨ | (ج) ٢٧ |
| (ج) ٣٠ | (ب) ٢٩ |
| (ج) ٣٢ | (ب) ٣١ |
| (ج) ٣٤ | (ج) ٣٣ |
| (د) ٣٦ | (أ) ٣٥ |
| (ج) ٣٨ | (أ) ٣٧ |
| (أ) ٤٠ | (ج) ٣٩ |

الفصل الخامس

تدريب 1

- | | |
|--------|--------|
| (ج) ٢ | (د) ١ |
| (د) ٤ | (ج) ٣ |
| (ج) ٦ | (ب) ٥ |
| (د) ٨ | (ج) ٧ |
| (ب) ١٠ | (ب) ٩ |
| (د) ١٢ | (د) ١١ |
| (ب) ١٤ | (ب) ١٣ |
| (د) ١٦ | (ب) ١٥ |
| (ب) ١٨ | (ج) ١٧ |
| (ج) ٢٠ | (ب) ١٩ |

تدريب 2

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (ب) ١ |
| (ب) ٤ | (ج) ٣ |
| (ب) ٦ | (د) ٥ |
| (د) ٨ | (ب) ٧ |
| (ب) ١٠ | (ج) ٩ |
| (د) ١٢ | (أ) ١١ |
| (د) ١٤ | (أ) ١٣ |



- (د) ٢٤ (ج) ٢٣
(ب) ٢٦ (د) ٢٥
(ب) ٢٨ (أ) ٢٧
(ب) ٣٠ (ب) ٢٩

الاختبار الشامل

- (ب) ٢ (ب) ١
(أ) ٤ (د) ٣
(د) ٦ (أ) ٥
(ب) ٨ (ج) ٧
(ب) ١٠ (ج) ٩
(ب) ١٢ (ج) ١١
(أ) ١٤ (أ) ١٣
(ج) ١٦ (ب) ١٥
(ب) ١٨ (ب) ١٧
(ب) ٢٠ (د) ١٩
(ب) ٢٢ (ج) ٢١
(ب) ٢٤ (ج) ٢٣
(ب) ٢٥

الفصل السادس

١ تدريب

- (أ) ٢ (ب) ١
(ج) ٤ (د) ٣
(ج) ٦ (ب) ٥
(ج) ٨ (د) ٧
(ب) ١٠ (ب) ٩
(د) ١٢ (ب) ١١
(د) ١٤ (ج) ١٣

٤ تدريب

- (ج) ٢ (د) ١
(ج) ٤ (ج) ٣
(ج) ٦ (ج) ٥
(ب) ٨ (د) ٧
(ج) ١٠ (ب) ٩
(أ) ١٢ (ب) ١١
(د) ١٤ (ج) ١٣
(ج) ١٦ (ج) ١٥
(ج) ١٨ (د) ١٧
(د) ٢٠ (ب) ١٩
(ج) ٢٢ (د) ٢١
(أ) ٢٤ (أ) ٢٣
(د) ٢٦ (د) ٢٥
(ب) ٢٨ (ب) ٢٧
(ج) ٣٠ (ب) ٢٩

٥ تدريب

- (ج) ٢ (ج) ١
(ج) ٤ (ب) ٣
(ج) ٦ (ب) ٥
(ج) ٨ (ج) ٧
(د) ١٠ (أ) ٩
(د) ١٢ (د) ١١
(ج) ١٤ (ب) ١٣
(ب) ١٦ (ج) ١٥
(ج) ١٨ (د) ١٧
(ب) ٢٠ (أ) ١٩
(ب) ٢٢ (ب) ٢١

- (ب) ١٦ (ب) ١٥
(ج) ١٨ (ب) ١٧
(ج) ٢٠ (ب) ١٩
(ج) ٢٢ (أ) ٢١
(ج) ٢٤ (ج) ٢٣
(ج) ٢٦ (د) ٢٥
(أ) ٢٨ (ب) ٢٧
(د) ٣٠ (ب) ٢٩

٣ تدريب

- (ج) ٢ (ب) ١
(ب) ٤ (ج) ٣
(ج) ٦ (ج) ٥
(ب) ٨ (ب) ٧
(ج) ١٠ (ج) ٩
(ب) ١٢ (ب) ١١
(ج) ١٤ (أ) ١٣
(أ) ١٦ (ج) ١٥
(د) ١٨ (د) ١٧
(ب) ٢٠ (ج) ١٩
(ب) ٢٢ (د) ٢١
(ج) ٢٤ (ب) ٢٣
(ج) ٢٦ (ب) ٢٥
(د) ٢٨ (د) ٢٧
(ب) ٣٠ (ب) ٢٩

- (أ) ٢٤ (ج) ٢٣
(ب) ٢٥

الفصل السابع

تدريب 1

- (د) ٢ (أ) ١
(ب) ٤ (ب) ٣
(ج) ٦ (د) ٥
(د) ٨ (ب) ٧
(ج) ١٠ (ب) ٩
(أ) ١٢ (أ) ١١
(ب) ١٤ (ب) ١٣
(ب) ١٦ (ج) ١٥
(ج) ١٨ (ج) ١٧
(ج) ٢٠ (د) ١٩
(ج) ٢٢ (ج) ٢١
(ب) ٢٤ (د) ٢٣
(ب) ٢٦ (ج) ٢٥
(ب) ٢٨ (أ) ٢٧
(د) ٣٠ (ب) ٢٩
(ج) ٣٢ (ج) ٣١
(أ) ٣٤ (ب) ٣٣
(د) ٣٦ (ب) ٣٥
(ب) ٣٨ (د) ٣٧
(ب) ٤٠ (ب) ٣٩

تدريب 3

- (ب) ٢ (أ) ١
(ج) ٤ (ج) ٣
(ج) ٦ (ج) ٥
(ج) ٨ (ب) ٧
(ج) ١٠ (د) ٩
(أ) ١٢ (د) ١١
(ب) ١٤ (ب) ١٣
(أ) ١٦ (ج) ١٥
(أ) ١٨ (أ) ١٧
(أ) ٢٠ (د) ١٩
(د) ٢٢ (د) ٢١
(ج) ٢٤ (أ) ٢٣
(ج) ٢٦ (أ) ٢٥
(ج) ٢٨ (ج) ٢٧
(ج) ٣٠ (ب) ٢٩

الاختبار الشامل

- (د) ٢ (ب) ١
(ب) ٤ (ج) ٣
(ج) ٦ (ب) ٥
(ب) ٨ (ب) ٧
(ب) ١٠ (أ) ٩
(أ) ١٢ (ج) ١١
(ج) ١٤ (ج) ١٣
(أ) ١٦ (أ) ١٥
(ج) ١٨ (أ) ١٧
(ج) ٢٠ (أ) ١٩
(د) ٢٢ (ب) ٢١

- (ج) ١٦ (ب) ١٥
(ج) ١٨ (أ) ١٧
(ج) ٢٠ (ج) ١٩
(ب) ٢٢ (ج) ٢١
(د) ٢٤ (ج) ٢٣
(ج) ٢٦ (ب) ٢٥
(ب) ٢٨ (ب) ٢٧
(ب) ٣٠ (د) ٢٩

تدريب 2

- (د) ١ (ج) ٢
(ب) ٣ (ج) ٤
(ج) ٥ (ب) ٦
(ج) ٧ (ب) ٨
(ج) ٩ (د) ١٠
(ب) ١١ (ج) ١٢
(ج) ١٣ (د) ١٤
(ج) ١٥ (ج) ١٦
(ب) ١٧ (أ) ١٨
(ب) ١٩ (ج) ٢٠
(د) ٢١ (ج) ٢٢
(ب) ٢٣ (ب) ٢٤
(أ) ٢٥ (ب) ٢٦
(د) ٢٧ (ب) ٢٨
(أ) ٢٩ (ب) ٣٠



- | | |
|--------|--------|
| (ج) ١٤ | (د) ١٣ |
| (ب) ١٦ | (ب) ١٥ |
| (د) ١٨ | (ب) ١٧ |
| (ب) ٢٠ | (ب) ١٩ |
| (ب) ٢٢ | (ج) ٢١ |
| (ج) ٢٤ | (ب) ٢٣ |
| (ج) ٢٦ | (د) ٢٥ |
| (د) ٢٨ | (د) ٢٧ |
| (ج) ٣٠ | (د) ٢٩ |

الفصل الثامن



١ تدريب

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (ب) ١ |
| (ج) ٤ | (ب) ٣ |
| (أ) ٦ | (د) ٥ |
| (أ) ٨ | (د) ٧ |
| (ب) ١٠ | (ب) ٩ |
| (ج) ١٢ | (ج) ١١ |
| (ج) ١٤ | (ب) ١٣ |
| (ج) ١٦ | (ب) ١٥ |
| (ج) ١٨ | (ب) ١٧ |
| (ج) ٢٠ | (ج) ١٩ |
| (ب) ٢٢ | (د) ٢١ |
| (ج) ٢٤ | (د) ٢٣ |
| | (ب) ٢٥ |

- | | |
|--------|--------|
| (ج) ٨ | (د) ٧ |
| (ب) ١٠ | (د) ٩ |
| (ب) ١٢ | (د) ١١ |
| (ج) ١٤ | (ب) ١٣ |
| (ب) ١٦ | (ب) ١٥ |
| (أ) ١٨ | (د) ١٧ |
| (ب) ٢٠ | (ب) ١٩ |
| (د) ٢٢ | (ج) ٢١ |
| (ج) ٢٤ | (ج) ٢٣ |
| (أ) ٢٦ | (د) ٢٥ |
| (ج) ٢٨ | (ب) ٢٧ |
| (د) ٣٠ | (د) ٢٩ |
| (ب) ٣٢ | (ب) ٣١ |
| (ب) ٣٤ | (ب) ٣٣ |
| (ج) ٣٦ | (ج) ٣٥ |
| (ب) ٣٨ | (أ) ٣٧ |
| (د) ٤٠ | (ج) ٣٩ |
| (ج) ٤٢ | (ب) ٤١ |
| (ج) ٤٤ | (ب) ٤٣ |
| (ج) ٤٦ | (د) ٤٥ |
| (ب) ٤٨ | (ج) ٤٧ |
| (ب) ٥٠ | (أ) ٤٩ |

الاختبار الشامل

- | | |
|--------|--------|
| (ج) ٢ | (ب) ١ |
| (ب) ٤ | (ب) ٣ |
| (د) ٦ | (ب) ٥ |
| (د) ٨ | (ب) ٧ |
| (ب) ١٠ | (د) ٩ |
| (أ) ١٢ | (ب) ١١ |

٢ تدريب

- | | |
|--------|--------|
| (ب) ٢ | (د) ١ |
| (ب) ٤ | (د) ٣ |
| (ب) ٦ | (د) ٥ |
| (ج) ٨ | (ب) ٧ |
| (ب) ١٠ | (ب) ٩ |
| (ج) ١٢ | (د) ١١ |
| (أ) ١٤ | (ج) ١٣ |
| (ب) ١٦ | (ب) ١٥ |
| (ج) ١٨ | (ب) ١٧ |
| (ج) ٢٠ | (ج) ١٩ |
| (ج) ٢٢ | (ب) ٢١ |
| (ج) ٢٤ | (ب) ٢٣ |
| (ب) ٢٦ | (ج) ٢٥ |
| (ب) ٢٨ | (د) ٢٧ |
| (أ) ٣٠ | (ج) ٢٩ |
| (ب) ٣٢ | (د) ٣١ |
| (ج) ٣٤ | (ب) ٣٣ |
| (ج) ٣٦ | (ج) ٣٥ |
| (أ) ٣٨ | (ب) ٣٧ |
| (ب) ٤٠ | (ب) ٣٩ |
| (د) ٤٢ | (أ) ٤١ |
| (د) ٤٤ | (أ) ٤٣ |
| (أ) ٤٦ | (ب) ٤٥ |
| (ج) ٤٨ | (ج) ٤٧ |
| (د) ٥٠ | (ج) ٤٩ |

٣ تدريب

- | | |
|-------|-------|
| (ب) ٢ | (أ) ١ |
| (ج) ٤ | (ج) ٣ |
| (ج) ٦ | (ج) ٥ |